

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Петербургский государственный университет путей сообщения  
Императора Александра I»  
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Факультет «Автоматизация и интеллектуальные технологии»  
Кафедра «Электрическая связь»

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**К дипломному проекту**

вид выпускной квалификационной работы: бакалаврская работа, дипломный проект ( работа), магистерская диссертация

Новожиловой Карины Дмитриевны

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему: Модернизация радиосвязи на станции Санкт-Петербург-Сортировочный-Московский  
Октябрьской железной дороги с применением стандарта LTE

*Обучающийся*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

*К.Д. Новожилова*

*Заведующий кафедрой-  
главный руководитель*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

*д.т.н. проф. А.К. Канаев*

*Руководитель ВКР*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

*к.т.н. доц. Д.Н. Роенков*

*Консультанты*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

*к.т.н. доц. Т.В. Крючкова*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

*к.т.н. доц. О.И. Тихомиров*

*Нормоконтролер*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

*ст. преподаватель С.А. Тихомиров*

Санкт – Петербург 2020